



Sindaco
Federica Nannetti

Progettista PUG
Arch. Carla Ferrari

PIANO URBANISTICO GENERALE

PUG.TV.7
TAVOLA DEI VINCOLI:
RISCHIO SISMICO: MICROZONAZIONE SISMICA
CARTA DI MICROZONAZIONE SISMICA
LIVELLO 3 - F.a. P.G.A.

SCALA 1:15.000

Sindaco: Federica Nannetti

PUG - TAVOLA DEI VINCOLI:
RISCHIO SISMICO: MICROZONAZIONE SISMICA
CARTA DI MICROZONAZIONE SISMICA - LIVELLO 3 - F.a. P.G.A.

Arch. Silvia Poli - Arch. Carla Ferrari - Dott. Geol. Valeriano Franchi
collaboratori: Dott. Geol. Stefania Asti, Dott. Geol. Alessandro Ghinai, Dott. Geol. Giorgio Campana
Ivan Passuli e Dott.agr. Sara Casadio Montanari

UFFICIO DI PIANO
Geom. Gianluigi Maselli, Responsabile dell'Ufficio di Piano
Silvia Preti, Garante della comunicazione e della partecipazione
Arch. Carla Ferrari, pianificazione e paesaggio
Dott. geol. Valeriano Franchi, temi ambientali
Avv. Lorenzo Minganelli, aspetti giuridici
Dott. Francesco Capobianco, aspetti economico-finanziari

UFFICIO TECNICO
Gianluigi Maselli
Silvia Preti
Elena Mariotti

PROGETTISTA del PUG
Arch. Carla Ferrari

GRUPPO DI LAVORO

SISTEMA INSEDIATIVO:

Arch. Carla Ferrari, Arch. Silvia Poli

collaboratori: Ivan Passuli, Dott.agr. Sara Casadio Montanari

ASPETTI SOCIO-DEMOGRAFICI ED ECONOMICI:

Dott. Francesco Capobianco (NOMISMA)

CENSIMENTO EDIFICI DI INTERESSE STORICO ARCHITETTONICO E TESTIMONIALE:

Ing. Francesco Bursi

collaboratori: Lucia Bursi, Corrado Ugoletti, Giacomo Nannetti, Mico Sico

ARCHEOLOGIA:

Dott. Mauro Librenti e Alessandra Cianciosi

VALUTAZIONE RISCHIO ALLAGAMENTO:

Prof. Ing. Paolo Mignosa (UnPR Dipartimento di Ingegneria e Architettura)

collaboratori: Ing. Renato Vaccaro, Ing. Susanna Dazzi

STRUTTURA FISICA DEL TERRITORIO E RISORSE IDRICHE:

Dott. Geol. Valeriano Franchi

collaboratori: Dott. Geol. Stefania Asti, Dott. Geol. Alessandro Ghinai, Dott. Geol. Giorgio Campana

MOBILITA' E TRAFFICO:

Ing. Alfredo Druetta (Politecnico SR)

collaboratori: Ing. Francesco Castelnovo, Dott. pl. Chiara Gruppo

RUMORE E QUALITA' DELL'AIRA:

Dott. Roberto Odorici

collaboratori: Dott. Carlo Odorici

ANALISI COMFORT TERMICO:

AESS - agenzia per l'energia e lo sviluppo sostenibile

PAESAGGIO, SERVIZI ECOSISTEMICI, INFRASTRUTTURE VERDI E BLU, RISORSE NATURALI, TERRITORIO RURALE:

Dott. Agr. Andrea Di Paolo

collaboratori: Arch. Simone Ratti

ANALISI DEL TERRITORIO URBANIZZATO:

Prof.ssa Simona Tondelli (Unibo Dipartimento di Architettura)

CONSULENZA GIURIDICA:

Avv. Lorenzo Minganelli

VALSAT - VALUTAZIONE DI SOSTENIBILITA' AMBIENTALE E TERRITORIALE

AIRIS Srl: Ing. Gildo Tomasetti, Arch. Camilla Alessi, Ing. Irene Bugamelli, Ing. Giacomo Nonino, Ing. Francesco Paganini

ELABORAZIONI CARTOGRAFICHE E SIT:

Ivan Passuli



Legenda

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

Fattori di amplificazione della R.G.A.

F.a. P.G.A. = 1,3 - 1,4

F.a. P.G.A. = 1,5 - 1,6

F.a. P.G.A. = 1,7 - 1,8

F.a. P.G.A. = 1,9 - 2,0

Zone suscettibili di instabilità

Aree soggette ad approfondimenti di III° livello

Potenziale liquefazione 0 < IL ≤ 2 2 < IL ≤ 5

Potenziali cedimenti differenziali

Zona suscettibile di sovrapposizione di instabilità differenti